

WZÓR UMOWY nr RU/DW/105/10

poprzedzona postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego
(na podstawie ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych)

zawarta w Katowicach (Polska) pomiędzy:

Uniwersytetem Śląskim,

z siedzibą w Katowicach; adres: 40-007 Katowice, ul. Bankowa 12,

NIP: 634-019-71-34,

zwanym dalej *Zamawiającym*

który reprezentuje:

.....

a

.....

NIP:

zwanym dalej *Wykonawcą,*

albo¹

.....

NIP:

wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia i ponoszącymi z tego tytułu solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy, zwanymi dalej *Wykonawcą*

.....

zwanym dalej *Wykonawcą,*

o następującej treści:

§1

1. W oparciu o dokumentację przygotowaną dla przeprowadzonego przez *Zamawiającego* postępowania nr RU/DW/105/10 oraz ofertę przedstawioną przez *Wykonawcę* w tym postępowaniu – stanowiące integralną część niniejszej umowy, *Zamawiający* nabywa od *Wykonawcy* **SYSTEM ŁĄCZNOŚCI BEZPRZEWODOWEJ** zwany dalej „urządzeniami”.

Szczegóły dotyczące producenta, marki, typu i parametrów technicznych urządzeń zawiera oferta *Wykonawcy*, o której mowa w ust.1.

2. *Wykonawca* zrealizuje przedmiot umowy, z należytą starannością, zgodnie z:

- 1) warunkami określonymi w niniejszej umowie;
- 2) warunkami wynikającymi z właściwych przepisów prawa.

3. *Wykonawca* oświadcza, iż:

- 1) urządzenia są fabrycznie nowe i pochodzą z bieżącej produkcji,
- 2) urządzenia posiadają stosowne certyfikaty.

4. *Wykonawca* zrealizuje przedmiot umowy bez udziału podwykonawców.
albo

Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy z udziałem podwykonawcy:

....., w zakresie:

Za działania lub zaniechania podwykonawcy, *Wykonawca* odpowiada jak za własne działanie lub zaniechanie.

¹ Dotyczy jedynie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

§2

1. *Zamawiający* upoważnia **p Łukasza Maćkowiak** do kontaktów z *Wykonawcą*; **tel. (032) 359 22 41**; faks: **(032) 359 20 37** oraz p. **Tomasza Wantułę** w zakresie spraw związanych z rękojmią i gwarancją **tel.(032) 359 2172, faks. (032) 359 1941**.
2. *Wykonawca* upoważnia p..... **tel.**, do kontaktów z *Zamawiającym*.
3. Ewentualna zmiana osoby, o której mowa w ust.1 lub 2 wymaga pisemnej notyfikacji Strony dokonującej zmiany.

§3

1. *Wykonawca* dostarczy urządzenia a także dokona instalacji i uruchomienia oraz przetestowania poprawności działania systemu w budynku *Zamawiającego* tj. Uniwersytet Śląski w Katowicach, Dział Administracji Sieci i Usług Sieciowych. Powyższe świadczenia *Wykonawca* zrealizuje w terminie**dni**, licząc od daty otrzymania zamówienia wystawionego przez *Zamawiającego* w wyniku zawarcia niniejszej umowy.
2. Konfiguracja ma obejmować zdefiniowanie parametrów pracy kontrolera MX-200R-xx i oprogramowania RingMaster oraz SmartPass, odpowiednich dla działania systemu w Uczelnianej Sieci Komputerowej, na podstawie informacji o USK, udostępnianych przez pana mgr Macieja Uhlig, Katowice ul. Uniwersytecka 4 tel. 32 359 1778, email: uhlig@us.edu.pl. Instalacja ma obejmować instalację oprogramowania RingMaster oraz SmartPass na komputerze PC (dostarczonym przez *Zamawiającego*), uruchomienie kontrolera MX-200r-xx z trzema punktami dostępowymi MP-422B oraz sprawdzenie poprawności działania systemu poprzez stwierdzenie możliwości prawidłowego korzystania z sieci bezprzewodowej za pomocą dwóch urządzeń mobilnych – notebooka i telefonu. Nie jest wymagana instalacja MP w jednostkach uczelni.
3. Na trzy dni wcześniej, *Wykonawca* zawiadomi *Zamawiającego* za pośrednictwem faksu, e-maila lub telefonicznie o planowanym terminie dostarczenia urządzeń. *Zamawiający* może odmówić przyjęcia urządzeń dostarczonych w dni uznane u *Zamawiającego* za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08.00 - 15.00.
4. Informacje i dokumenty, o których mowa w art.546 K.C., w szczególności karty gwarancyjne i instrukcje obsługi *Wykonawca* przekaże *Zamawiającemu* wraz z urządzeniami. *Wykonawca* zobowiązuje się po spełnieniu całości zamówienia do przekazania w terminie 7 dni zbiorczej karty gwarancyjnej obejmującej wszystkie dostarczone podzespoły. Dokumenty muszą być sporządzone w języku polskim.
5. Na każdym opakowaniu z urządzeniami *Wykonawca* winien umieścić wyraźny opis zawierający: odpowiedni numer z oferty przetargowej – nr indeksu, numery fabryczne urządzeń i numer umowy
6. W dniu dostarczenia urządzeń, w obecności upoważnionych przedstawicieli Stron, nastąpi ich sprawdzenie pod względem kompletności i zgodności z ofertą *Wykonawcy* i umową a następnie odbiór przedmiotu umowy potwierdzony Protokołem Odbioru podpisanym przez Strony, zgodnie ze wzorem – załącznik nr 1 do umowy.
7. Protokół Odbioru powinien zawierać: nazwę urządzeń, ilość, numer z ofert przetargowej, numery fabryczne urządzeń.
8. W przypadku ujawnienia przy dokonywaniu czynności, o których mowa w ust.6 jakichkolwiek braków dostarczonych urządzeń, odbiór przedmiotu umowy nastąpi dopiero po ich usunięciu przez *Wykonawcę*. *Wykonawca* usunie braki w terminie wyznaczonym przez *Zamawiającego*.
9. Protokół Odbioru stanowi podstawę wystawienia przez *Wykonawcę* faktury.

§4

1. Za przedmiot umowy *Zamawiający* zapłaci *Wykonawcy*:
 - 1) w przypadku spełnienia wymogów koniecznych do zastosowania stawki VAT w wysokości 0%, cenę w wysokości: **PLN** (słownie:/100)
albo
 - 2) w przypadku niespełnienia wymogów koniecznych do zastosowania obniżonej stawki VAT, cenę w wysokości: **PLN** (słownie:/100).
2. Ceny ustalone zgodnie z powyższymi postanowieniami zawierają wszelkie koszty, jakie ponosi *Wykonawca* w celu należytego spełnienia wszystkich obowiązków wynikających z niniejszej umowy, w szczególności zawiera koszt urządzeń oraz ich dostarczenia zgodnie z postanowieniami §3.
3. Zapłata należności nastąpi przelewem na rachunek bankowy *Wykonawcy*:, w terminie 14 dni od daty podpisania przez Strony Protokołu Odbioru oraz przyjęcia przez *Zamawiającego* prawidłowo sporządzonej faktury.
4. Za datę dokonania płatności rozumie się datę obciążenia rachunku bankowego *Zamawiającego* kwotą przelewu.
5. *Wykonawca* ma prawo żądać od *Zamawiającego* ustawowych odsetek w razie zwłoki w płatności.

§5

1. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy przysługują *Zamawiającemu* niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji – wszelkie postanowienia zawarte w karcie gwarancyjnej lub ofercie *Wykonawcy* a sprzeczne z powyższym, uważa się za bezskuteczne wobec Stron.
2. Termin rękojmi jest o 3 miesiące dłuższy od terminu gwarancji i rozpoczyna się w dacie podpisania przez *Zamawiającego* Protokołu Odbioru.
3. *Zamawiający* ma obowiązek zawiadomić *Wykonawcę* o wadzie najpóźniej w terminie jednego miesiąca od daty jej wykrycia – faksem, pocztą elektroniczną lub pisemnie na adres serwisu, w godzinach pracy serwisu. *Wykonawca* zapewnia wsparcie techniczne polegające na udostępnieniu aktualizacji dostarczonego oprogramowania oraz pomocy w rozwiązywaniu problemów konfiguracyjnych za pomocą poczty elektronicznej i sprzętu telefonicznie, w godzinach pracy 7.30-15.30 w dni robocze, w przypadku wady sprzętu uniemożliwiającej działanie systemu bezprzewodowego pomoc powinna być udzielona w trybie 24/7. Serwisant.....
4. Termin rękojmi ulega przedłużeniu o termin usuwania wady. Termin usuwania wady rozpoczyna się z dniem zawiadomienia *Wykonawcy* o wadzie, a kończy z dniem przekazania urządzeń wolnych od wad upoważnionemu przedstawicielowi *Zamawiającego*.
5. Wady ujawnione w terminie rękojmi usuwane będą bezpłatnie (dotyczy wszystkich materiałów, części i czynności podjętych w związku z usunięciem wady), w terminach ustalonych każdorazowo przez Strony. Z czynności odbioru zostanie spisany protokół. Postanowienia §3 dotyczące zawiadomienia o terminie dostarczenia urządzeń oraz dotyczące Protokołu Odbioru stosuje się odpowiednio. Po zakończeniu naprawy gwarancyjnej *Wykonawca* zobowiązany jest wyspecyfikować na piśmie wykonane czynności naprawcze.

6. Wady usuwane będą w miejscu, w którym urządzenie jest używane, chyba że sprzeciwia się temu istota wady.
7. W przypadku konieczności usunięcia wad w innym miejscu niż miejsce używania urządzenia, koszt i odpowiedzialność za jego transport ponosi *Wykonawca*. Koszt i odpowiedzialność ponosi *Wykonawca* od chwili wydania wadliwego urządzenia jego upoważnionemu przedstawicielowi, do chwili odbioru urządzenia przez upoważnionego przedstawiciela *Zamawiającego*, po usunięciu wady.
8. W przypadku konieczności usunięcia wad w innym miejscu niż miejsce używania urządzeń, wszelkie wady fizyczne urządzeń winny być stwierdzone na piśmie przez upoważnionych przedstawicieli Stron, przed przekazaniem urządzeń *Wykonawcy* w celu usunięcia wady.
9. Jeżeli wady urządzeń usunąć się nie da, albo *Wykonawca* nie usunie wady w terminie, o którym mowa w ust.5, albo po usunięciu wady urządzenia nadal wykazują wady, *Zamawiający* może:
 - 1) żądać bezpłatnej wymiany urządzeń na urządzenia o nie gorszych parametrach, wolny od wad, w terminie 14 dni od daty zgłoszenia żądania, bądź
 - 2) żądać obniżenia ceny w odpowiednim stosunku, bądź
 - 3) odstąpić od umowy,
 bez względu na charakter i rozmiar wady.

§6

1. *Wykonawca* gwarantuje najwyższą jakość przedmiotu umowy zwłaszcza w zakresie:
 - 1) zgodności z niniejszą umową,
 - 2) zgodności z obowiązującymi przepisami technicznymi oraz normami państwowymi,
 - 3) kompletności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
 W związku z powyższym *Wykonawca* ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne oraz awarie wywołane wadą fizyczną ujawnione w okresie gwarancyjnym, a także za ich usunięcie.
2. Warunki gwarancji i serwisu określa niniejsza umowa, KC, oferta *Wykonawcy* oraz karta gwarancyjna (stanowiąca integralną część niniejszej umowy). W przypadku rozbieżności postanowień w danej kwestii, pierwszeństwo mają postanowienia korzystniejsze dla *Zamawiającego*.
3. *Wykonawca* udziela gwarancji producenta na oferowane urządzenia, która wynosi miesięcy, w przypadku kontrolera z transceiverami gwarancja wynosi 12 miesięcy, w przypadku punktów dostępowych jest to gwarancja dożywotnia. Termin gwarancji rozpoczyna się w dacie podpisania przez *Zamawiającego* Protokołu Odbioru.
4. W razie zniszczenia lub zagubienia dokumentu gwarancyjnego, *Zamawiający* nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże istnienie zobowiązania gwarancyjnego za pomocą innego dowodu.
5. Postanowienia zawarte w §5 ust.3 do ust.9 stosuje się odpowiednio.

§7

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy *Wykonawca* zobowiązany jest zapłacić *Zamawiającemu* kary umowne, bez względu na to czy szkoda faktycznie zaistniała.
2. *Wykonawca* zapłaci *Zamawiającemu* kary umowne:
 - 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki i opóźnienia w spełnieniu świadczenia, dla którego *Zamawiający* lub Strony ustaliły termin realizacji – w wysokości 0,2% wartości umowy;
 - 2) z tytułu dostarczenia urządzenia z wadą – w wysokości 15% ceny tego urządzenia wskazanej w ofercie *Wykonawcy*.

- 3) z tytułu rozwiązania umowy z przyczyn leżących po stronie *Wykonawcy* – w wysokości 25% wartości umowy.
3. Podstawą naliczenia kary umownej, o której mowa w ust.2 pkt.2 jest podpisany przez Strony protokół stwierdzający brak żądanych cech.
4. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, *Zamawiający* może żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§8

1. Przyczynami rozwiązania umowy leżącymi po stronie *Wykonawcy* są w szczególności:
 - 1) sytuacja o której mowa w §5 ust.9 pkt.3;
 - 2) stwierdzenie przez *Zamawiającego* wady prawnej przedmiotu umowy lub jego części;
 - 3) zwłoka w dostarczeniu urządzeń przekraczająca trzydzieści (30) dni.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, *Zamawiający* może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. *Wykonawca* ma prawo żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§9

Wykonawca nie może bez wcześniejszego uzyskania pisemnego zezwolenia *Zamawiającego*, przelewać lub przekazywać w całości albo w części innym osobom jakichkolwiek swych obowiązków lub uprawnień, wynikających z niniejszej umowy.

§10

1. Zmiana treści niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art.144 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego po podpisaniu przez obie Strony.
2. *Zamawiający* dopuszcza możliwość dokonania istotnej zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, w sytuacji:
 - 2.1. zakończenia serii produkcyjnej danego urządzenia i rozpoczęcia produkcji nowego urządzenia pod warunkiem kompatybilności z urządzeniami *Zamawiającego*,
 - 2.2. zmiany cen w przypadku, kiedy zmiana ta będzie korzystna dla *Zamawiającego* tzn. na cenę niższą - na pisemny wniosek jednej ze Stron,
 - 2.3. zmiany obowiązujących stawek podatku VAT. Wartość umowy nie ulegnie zmianie

§11

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

§12

Spory mogące wyniknąć z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez właściwy rzeczowo sąd w Katowicach. W przypadku właściwości Sądu Rejonowego będzie to Sąd Rejonowy Katowice – Wschód.

§13

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
2. Jako datę zawarcia umowy przyjmuje się datę złożenia podpisu przez Stronę składającą podpis w drugiej kolejności.

3. Jeżeli jedna ze Stron nie umieści daty złożenia podpisu, jako datę zawarcia umowy przyjmuje się datę złożenia podpisu przez drugą Stronę.

Wykonawca:

data, podpis

Zamawiający:

data, podpis